

## TD N° 10 - DES REVENUS PRIMAIRES AU REVENU DISPONIBLE

### 1 – DE LA PRODUCTION AUX REVENUS PRIMAIRES

Allez sur le site suivant : <http://www.statapprendre.education.fr/insee/revenus/default.htm>

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenus primaires » :

Q1 – Qu'est-ce qu'un revenu primaire ?

.....  
.....

Q2 – Quels sont les trois types de revenus primaires des ménages ?

- .....
- .....
- .....

Monsieur Durand est l'unique propriétaire d'une entreprise du bâtiment qu'il dirige : en 2009 son revenu annuel s'est élevé à 56 000 €. Sa femme, qui est secrétaire dans l'entreprise, perçoit un salaire mensuel brut de 1 800 €. Ils ont hérité d'un studio qu'ils louent pour 500 € par mois. Ils possèdent également des actions qui leur ont permis de toucher 7 400 € de dividendes et un livret de Caisse d'Epargne qui leur a rapporté 1 000 € dans l'année.

Q3 – Remplissez le tableau suivant sur les revenus annuels du ménage

Revenu du travail	Revenu mixte des indépendants	Revenu de la propriété	Total des revenus

Cliquez dans le menu de gauche sur « les salaires » :

Q1 – Qu'est-ce qu'un « salaire » ?

.....  
.....

Q2 – Quelle est la différence entre le « salaire brut » et le « salaire net » ? Score :  /9

- Salaire brut = ..... + .....
- Salaire net = ..... - .....

Cliquez en bas de la page sur « primes et participation dans le privé » :

Q3 – Qu'est-ce qu'une « prime » ?

.....  
.....

Q4 – Qu'est-ce que la « participation et l'intéressement » ?

.....  
.....

Répondez aux 3 questions en bas de page : Score :  /3

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenus mixtes » :

Q1 – Qu'est-ce qu'un « revenu mixte » ?

.....  
.....

Répondez aux 4 questions en bas de page : Score :  /4

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenus de la propriété » :

Q1 – Qu'est-ce qu'un « revenu de la propriété » ?

.....  
.....

Q2 – Quels sont les trois principaux revenus de la propriété ?

- .....
- .....
- .....

Répondez aux 5 questions en bas de page : Score :  /5

## 2 – REDISTRIBUTION ET REVENU DISPONIBLE

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenu disponible » :

Q1 – Qu’est-ce qu’un « revenu disponible » ?

- .....
- .....

Cliquez dans le menu de gauche sur « Montant » :

Q2 – En observant le 1<sup>er</sup> tableau, complétez l’égalité avec les termes suivants : *revenu primaire, prélèvements obligatoires, revenus de transfert.*

$Revenu\ disponible\ brut = ( \quad ) + ( \quad ) - ( \quad )$
----------------------------------------------------------------

Q3 – En observant le 2<sup>ème</sup> tableau, complétez l’égalité avec les termes suivants : *revenu disponible brut, services collectifs individualisables, transferts en nature.*

$Revenu\ disponible\ ajusté = ( \quad ) + ( \quad ) + ( \quad )$
------------------------------------------------------------------

Madame Durand doit verser 17,5% de son salaire brut sous la forme de cotisations sociales à la Sécurité sociale. Monsieur Durand verse pour lui-même 3 500 € de cotisations sociales. Le ménage a dû également verser 8 000 € d’impôts sur les revenus de 2008 à l’Etat. Comme ils ont trois enfants, les Durand ont touché 2780 € d’allocations familiales en 2009. Le ménage a déclaré également la retraite du père de Monsieur Durand, invalide, qui vit chez eux : 18 000 € en 2009.

Q4 – Qu’est-ce qu’une *cotisation sociale* ? A qui est-elle versée ? (Vous pouvez utiliser le lexique)

- .....
- .....

Q5 – Calculez le *salaire net* de Mme Durand : .....

Q6 – Quel est l’autre prélèvement obligatoire opéré sur le revenu primaire des Durand ? A qui est-il versé ?

- .....
- .....

Q7 – Qu’est-ce qu’une *prestation sociale ou un revenu de transfert* ? Par qui sont-ils versés ?

- .....
- .....

Répondez aux 6 questions en bas de page : Score :  /6

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenu disponible » puis sur « Exercice » : Score :  /12

Cliquez dans le menu de gauche sur « revenu de transfert »

Q1 – Donnez les principales prestations sociales qui sont mentionnées dans le document ou dans le lexique :

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Q2 – Complétez l’égalité avec les termes suivants : *cotisations sociales, revenu primaire, impôts sur le revenu prestations sociales* :

$Revenu\ disponible\ brut = \dots + \dots - (\dots + \dots)$
--------------------------------------------------------------



Q2 – A quelles périodes le pouvoir d’achat de ce revenu a-t-il augmenté ?..... ;..... ;

Q3 – A quelles périodes le pouvoir d’achat de ce revenu a-t-il diminué ?..... ;..... ;

**Résumé :**

**Pouvoir d’achat =**...../.....

**Le pouvoir d’achat correspond à**.....

**c) – Indice des prix et pouvoir d’achat**

**Smic mensuel net pour un temps plein en € et indice des prix courants (au 1<sup>er</sup> janvier)**

	1951	1961	1971	1981	1991	2001	2007	2009
Smic net mensuel en € courants	18,0	32,78	76,84	332,98	655,44	855,00	1005,37	1056,10
Indice des prix (100 = 1970)	45	68,3	105,5	285	473,4	493,5	550	560,5
<b>Smic net mensuel en € 2007</b>		263,96		642,6			1005,37	

(Insee résultats, 2010)

Q1 – Cherchez la définition de « l’indice des prix » dans un lexique

Q2 – Faites une phrase avec l’indice 45 en 1951 et une phrase avec l’indice 550 en 2007

Q3 – Par combien ont été multiplié le Smic et les prix entre 1951 et 2007 : Smic = x..... ; Prix = x..... ;

Q4 – En conséquence que vaudrait le Smic de 1951 en euros de 2007 ?.....

Q5 – Calculez pour chaque année manquante la valeur du Smic en euros de 2007 (Tableau)

Q6 – Par combien a été multiplié le pouvoir d’achat du Smic entre 1951 et 2009 ?.....

**Résumé :**

**Pouvoir d’achat =**..... / **Indice des prix courant** x.....

Q7 – Que valent en € de 1970, 10 000 € de 2009 ?.....

Q8 – Que valent en € de 2009, 10 000 € de 1951 ?.....

**Exercices de vérification :** suivez attentivement la démonstration et faites les exercices :

<http://www.ac-versailles.fr/pedagogi/ses/production/anivalvol.html>